# ML5520eco/ML5521eco Technische Daten





# Mehr Geschwindigkeit, größere Volumen, hervorragende Zuverlässigkeit

Der ML5520eco und der ML5521eco mit breitem Papiereinzug eignen sich besonders für Anwendungen, in denen mit hohen Geschwindigkeiten größere Volumen an Daten und Texten verarbeitet werden und schneller Durchsatz sowie flexibles Papiermanagement erforderlich sind.

Dank ihrer robusten Auslegung erfüllen diese Anschlagdrucker mit 9-Nadel-Druckkopf sämtliche Druckanforderungen in selbst anspruchsvollsten Arbeitsumgebungen. Überragende Zuverlässigkeit, Bedienerfreundlichkeit und Barcodeunterstützung sowie eine doppelt so lange Lebensdauer wie die meisten Drucker ihrer Klasse, machen diese Drucker zur idealen Wahl für den Formulardruck an Kundenservicestellen im Großhandel sowie Serviceumgebungen.

## Präzision, Flexibilität und Robustheit

Der ML5520eco/ML5521eco eignet sich für mehrteilige Formulare und ist in der Lage, Etiketten und Kassenbelege zu verarbeiten. Seine hohe Leistungsfähigkeit ist auf das einzigartige und äußerst widerstandsfähige Druckkopfdesign von OKI sowie den leichten, leistungsfähigen und effizienten Motor zurückzuführen. Dank der langlebigen Mechanik und des robusten Gehäuses können ihm selbst die anspruchsvollsten Arbeitsumgebungen nichts anhaben.

Der patentierte optische Sensor zur Steuerung des Druckkopfs sorgt für einen äußerst präzisen Druck, während die automatische Abreißfunktion für die korrekte Positionierung von Endlosformularen sorgt. Damit werden diese sauber an der Perforation abgetrennt und so keine Formulare verschwendet.

## Umweltfreundlich und kosteneffektiv

Bei der Entwicklung des ML5520eco/ML5521eco lag besonderes Augenmerk auf der Umweltfreundlichkeit. Mit einem Stromverbrauch von nur 1,5 Watt im Schlafmodus werden die Betriebskosten und der Energieverbrauch auf ein Minimum reduziert und Ihre CO,-Bilanz verbessert.

#### OKIs Engagement für unsere Kunden

Die Marke OKI steht für bewährte Zuverlässigkeit und Mehrwert. Unsere Drucker steigern die langfristige Geschäftsleistung unserer Kunden, ohne ihr Budget zu strapazieren.

Wir können auf fast ein halbes Jahrhundert an Erfahrung in der Anschlagdruckerindustrie zurückblicken. Mit OKI können Sie sicher sein, dass Sie einen erstklassigen, preiswerten, zuverlässigen und benutzerfreundlichen Drucker erwerben. Und wenn Sie Ihr Produkt registrieren und ohne Mehrkosten unsere verlängerte 3-Jahresgarantie mit Vor-Ort Service am nächsten

Arbeitstag nutzen, können Sie ganz beruhigt und entspannt Ihrer Arbeit nachgehen.

#### Hauptmerkmale:

- 80/136-Spalten-Nadeldrucker
- Einzigartiger 9-Nadel-Druckkopf von OKI mit hoher Lebensdauer
- Verarbeitet Mehrfachsätze (Original + 5 Durchschläge)
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 570 Zeichen pro Sekunde
- Breite Ausführung (ML5521eco) ideal für Anwendungen in der Buchhaltung
- Umweltfreundliche Technologie, Schlafmodus verbraucht nur 1,5 Watt
- Herstellung in einer als CO<sub>2</sub>-frei eingestuften Produktionsstätte (weitere Informationen unter www.co2balance.com)
- Farbband: für den Druck von 4 Millionen Zeichen
- Standardgarantie von 3 Jahren mit Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag (Produktregistrierung erforderlich)



Verfügbare Varianten: ML5520eco Schmaler Einzug ML5521eco Breiter Einzug



## ML5520eco und ML5521eco - Nadeldrucker

DRUCKER	
Anzahl Nadeln	9
Spaltenbreite	ML5520eco: 80 Zeichen (10 cpi), 160 Zeichen (Max. bei Komprimierung)
	ML5521eco: 136 Zeichen (10 cpi), 272 Zeichen (Max. bei Komprimierung)
Zeichenabstand	10/12/15/17,1/20 Pitch und proportional
Auflösung	Bis zu 240 x 216 dpi
Geschwindigkeit	Superschnelldruck: 570 Zeichen/Sek. (12cpi), Schnelldruck: 507 Zeichen/Sek. (10 cpi), Normaldruck: 380 Zeichen/Sek., NLQ: 95 Zeichen/Sek.

#### SCHNITTSTELLEN UND EMULATIONEN

Schnittstellen	Centronics parallel, USB 2.0	
Optionale Schnittstellen	Seriell RS 232C, OKILAN 7120e3 Netzwerkkarte	
Emulationen	Epson FX, IBM ProPrinter, Microline	
Schriften und Fonts	HSD, Utility, NLQ-Courier (skalierbar), NLQ-Gothic (skalierbar), Barcodes, OCR-B	
Schriftstil	Hervorgehoben, erhöht, doppelte Breite, doppelte Höhe, kursiv, fett, hochgestellt, tiefgestellt, unterstrichen, überstrichen	

## PAPIERVERARBEITUNG

PAPIERVERARBEITUNG	
Endlospapier	ML5520eco: 76 - 254 mm; ML5521eco: 76 - 406 mm
Endlosumschläge	ML5520eco: 165 x 92 mm; ML5521eco: 241 x 105 mm (nur Einzug unten)
Erste Druckposition (von Oberkante erste Seite)	Endlos (mehrfach): 0,5 mm; Einzelblatt: 0,5 mm
Anzahl Durchschläge	6 (1 Original und 5 Kopien)
Papierzufuhr	Papierparkfunktion, Low tear-off, automatischer Einzelblatteinzug, Schubtraktoren, Einzug unten
Optionale Papierzufuhr	Zugtraktor, Einschacht-Einzelblatteinzug, Rollenpapierhalter (nur beim ML5520eco), unterer Schubtraktor

#### ALLGEMEINE DATEN

Pufferspeicher	128 KB
Stromversorgung	Spannung: 220-240 V AC ± 10 %, Frequenz: 50/60 Hz
Stromverbrauch	ISO/IEC 10561 Letter, Draft, Bereich 1: 40,2 W; Schlafmodus (ohne Optionen): <1,5 W
Geräuschentwicklung	56 dB(A), 52 dB(A) (Quiet-Mode)
Abmessungen (HxBxT)	ML5520eco: 120 x 398 x 345 mm; ML5521eco: 120 x 552 x 345 mm
Gewicht	ML5520eco: ca. 5,9 kg, ML5521eco: ca. 7,7 kg
Lebensdauer des Druckkopfs	200 Millionen Zeichen
Zuverlässigkeit	MTBF: 20.000 Stunden
Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb 30 Tagen nach Kauf
Produkt-Artikelnummern	ML5520eco: 01308601; ML5521eco: 01308701

#### ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)

LODEITOR (TRETITEDENINERRY)		
Einzelblatteinzug (Einzelschacht)	ML5520eco: 44497402; ML5521eco: 44497502	
Zugtraktor	ML5520eco: 09002365; ML5521eco: 09002369	
Papierrollen-Halter	09002332 (nur beim ML5520eco)	
Unterer Schubtraktor	ML5520eco: 09002366; ML5521eco: 09002370	
Serielle Schnittstelle, RS232C	44455102	
OKILAN 7120e3 Netzwerkkarte	44455302	

#### VERBRAUCHSMATERIAL (ARTIKELNUMMER)

Farbband (4 Millionen Zeichen)	0112630
(4 Millionen Zeichen)	

Informationen Verbrauchsmaterialien: OKI empfiehlt, Originalprodukte von OKI Printing Solutions zu verwenden. Durch den Einsatz von Nachahmerprodukten kann die Leistung Ihres Druckers beeinträchtigt werden und Ihre Garantie verfallen.



#### Einfach einzigartig - 3-Jahres-Garantie

Unsere Geräte werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir eine Verlängerung des Standard-Garantiezeitraums auf 3 Jahre bieten – kostenlos! Registrieren Sie einfach Ihr Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um sich für unser einzigartiges umfassendes Angebot zu qualifizieren. Voll abgedeckt von OKI!

Weitere Informationen finden Sie unter: Deutschland – www.oki.de/garantie
Ohne Registrierung gilt die paneuropäische Standardgewährleistung von einem Jahr.

**WARNUNG** Dieses Produkt erfüllt EN55022 Class B. Wird es jedoch mit der optionalen Netzwerkschnittstellenkarte oder der optionalen Einzelblattzufuhr ausgestattet, entspricht es EN55022 Class A. In Haushalten kann diese Konfiguration zu Funkstörungen kommen, in diesem Fall kann es sein, dass der Benutzer entsprechende Abhilfemaßnahmen ergreifen muss.

## OKI Systems (Deutschland) GMBH

Hansaallee 187 D-40549 Düsseldorf Tel. +49 (0) 1805 654 43 57\* Fax +49 (0) 211 59 33 45

info@oki.de www.oki.de

# OKI Systems (Schweiz)

Baslerstrasse 15 CH-4310 Rheinfelden Tel. +41 (0) 61 827 94 94 Fax +41 (0) 61 827 94 90 info@oki.ch

www.oki.ch

## OKI Systems (ÖSTERREICH)

Campus 21
Businesszentrum Wien Süd
Liebermannstraße A02 603
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43 (0) 2236 67 71 10
Fax +43 (0) 2236 67 71 10-999
office@oki.at

WWW.OKI.AT



